Index o	f Claims

Application No.	Applicant(s)
10/616,315	ABINAL, RICHARD
Examiner	Art Unit
James G. Smith	3723

4	Rejected	-	
=	Allowed	+	

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Claim Date						-: [Claim Date								اڻ ا	CI	aim	Date													
المراح القروب المراح المراجع													Т	Т		\neg	Т	*:::::::::::::::::::::::::::::::::::::				\Box			П	П	П	П				
7	Original	¥										ā	Original		- 1	1					13	Te	Original								- 1	
Final	9	5/4/04	1									Final	ğ	ΙÍ		1	1				1	Final	·8		ı							
u.	ŏ_	ភ									``	_	Õ				1		-		Ţ,	-	0									
	(1)	1	Н	-	_	\vdash	\dashv	-	_	Н			51	\vdash	-	+-	╁╾	Н	\dashv	- -	- ;·		101	Н	_	_	_		一	_	\dashv	_
		_	Н	\dashv	_	Н	\vdash	-	-	Н	• .		52		+	+	+-	Н		╁	┥	_	102	\vdash	\dashv		-	\vdash	-		\dashv	
	2	7	Н		_	Н	\vdash	\dashv	<u> </u>	Н			53	⊢┤	+	+	┰	Н	-	╁	-{; ⋅	<u> </u>	103	H	\dashv		_	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	_
	3	7		_		Ш	\vdash	\dashv	┡	Н	86			\vdash		+	₩	Н	-	+	┨∵	⊢—	104	Н	\dashv	_	_	\vdash	\dashv	-	\dashv	_
	4	7	H	_		Щ	\Box	_	⊢	Н	33		54		+	+-	╄	Н	\dashv	┿	-		105	-	\dashv			\vdash	\vdash	\rightarrow	\dashv	_
	5	7					Щ		_	Ш	***		55	\vdash	\perp	+	╀	Н	-	+	43	 		Н		-	\vdash	\vdash		-1	\dashv	
	6	7			_	Ш			L	Щ			56	Ш	\perp	-	╀	Н		+	-1	<u> </u>	106	Н	\dashv		\vdash		\vdash	\dashv	-	
	7	7	L				Ш		L	Щ			57	Ш	_	_	丰	Ш		+	40		107	Н	_	\perp	Ш	Ш	\vdash		\dashv	
	8	7											58	\sqcup	_		┸		-	- -	_	<u> </u>	108	Ш		_	_	\perp	\square	4		
	9	7											59			┷	上			┸	_ >		109	Ш		L.		\Box	Ш	\sqcup	_	
	10	4									ે. ન		60			丄	丄			┸	_ @	<u> </u>	110	Ш				Ш	Ш	\sqcup	_	_
	11	1											61	\Box			L				_ _	<u></u>	111	Ш			_	Ш	Ш	Ш	_	
	12	1					П		Г				62		\Box	$\perp \Gamma$				\perp			112	\Box			oxdot	Ш	Ш	Ш	_	
Γ	13	1	П			П	П				#		63		\Box				\Box	\perp	_]:::		113	\Box			L	\Box	Ш			
	14	1			Г		П		Г		3		64	\sqcap		\top	Т			I]k:		114				L			\square		
	15	Ϊ́	Г		_	Г	Н			П			65	П		\top	T			J]::		115								\Box	_
	16	_	 		Т	Г	П	П	Г	\Box	Ç.,		66	П	\neg	\top	Т			T	78	Γ	116									
├─	17	\vdash	-		-	Н	Н	Н	-	 			67	\vdash	す	_	T			1	7"		117				Г		П	П		Т
├─	18	-	-	-	\vdash	╁	╁╾┥	_	H	1		_	68	\vdash	-	+	+	1		1	1 Դ		118	Г			Г		П	П	\neg	_
├─	19	٠-	├-	⊢	-	┢	Н	\vdash	-	┢			69	H	\dashv	+	+-	1-	-	十	70	1	119	\vdash			_		\Box		\neg	_
⊢		⊢	⊢	-	-	-	Н	⊢	╌	\vdash			70	-	十	+	┿	 	\vdash	╅	∃ն	-	120		Н	1	Н	П	П	П	╛	_
!	20	⊢	├-	├-	⊢	\vdash		┝	╀			-	71	Н	\dashv	╌	╫	┢	-	+	-10	1	121		H	_	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	_
Ь	21	L	<u> </u>	<u> </u>	L	-	H	┡	⊢	⊢		<u> </u>		╂╾╂	+	+	╁╌	⊢	┝╌┼╌	+	નું:	}	122	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	Н		\dashv	_
	22	Ļ.,	L	╙	L	<u> </u>		ļ	▙	┞	***		72	-	-		┿	⊢	-	┿		-	123		\vdash	⊢	⊢	\vdash	H	┝╌┥	\dashv	
	23	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	┡	<u> </u>	8,00	<u> </u>	73	\vdash	\rightarrow	-	╀	╀	├	-	- ∵		124	-	-	-	⊢	-	\vdash		-	
	24	L	L	L	L	乚	_	느	ㄴ	L.			74	Ш		┷	+	 	⊢⊢	-	48	-	125	⊢	Н	\vdash	-		\vdash		\dashv	_
	25	L	乚	L	匚	乚	_	L	_	<u>_</u>	30	_	75	Ш	_	4	╀	 	┵	4	-			⊢	Н	⊢	⊢	-	\vdash	\vdash	-	
	26_	<u>L</u>	<u></u>	L	_			Щ	乚	L	Ž13		76	Ш	_	4-	4	_	⊢⊢	4	-0		126	\vdash	Н	-	├-	H	\vdash	Н	\dashv	_
	27											<u> </u>	77	Ш	\perp		┸	上	L	1	-10		127	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш	\dashv	_
	28									L		<u> </u>	78	Ш	\perp		1_	┖	\sqcup	4	40		128	<u> </u>	_	╙	! —	_	<u> </u>	\vdash		-
	29										្ទំខ		79	Ш			丄	L		4	4	-	129	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	_	<u> </u>
	30	Π	Г	Г	Г	Г			П	Г			80					<u>_</u>	Ш	\perp		<u> </u>	130	L		L	ᆫ	L		ш	Ш	┕
	31		Г	Г		Г		Г					81			┸	L	乚	ш	ᆚ	_	<u></u>	131	┖		L_	!	L		Ш	Ш	<u> </u>
	32	1	П	Γ		Г			Г	Γ	· · ·		82		\BoxT			L^-			_[::	:	132	_				<u></u>	匚	Ш	Ш	L
\vdash	33		T			Т	1		Г	Т			83	П	\Box		Π		$\Box T$	\mathbf{I}]:		133					<u> </u>	$oldsymbol{\perp}$	\sqcup		L
\vdash	34	\vdash	1	1	Г	Т		Г	Т	Т		Г	84	П		T	T			$oldsymbol{\mathbb{T}}$] .	.[134			_	\perp	_	_	Ш	Ш	L
 	35	1	 	Н	Н	1	Г	T	1	1			85	П	\Box	T	Т	Г	ГΤ	T	٦.:		135							L		L
\vdash	36	1	1		\vdash	t	t	\vdash	1-	1	١. ٨	_	86	П	1	\top	\top	Т	\sqcap	1	٦		136									Ĺ
-	37	+-	1	1	\vdash	 	\vdash	Н	t	\vdash	13	_	87	П		\top	1	1	\sqcap	十	7.		137	Г	Γ	Π		Π				
\vdash	38	+-	╁	-	\vdash	┪	+	\vdash	1	十	12.	\vdash	88	Н		+	十	T	\vdash	1	78		138	1	Г	Γ	Г		Г	П	П	Г
\vdash	39	+-	⊢	\vdash	-	+	\vdash	1	+	+-		_	89	\vdash	\vdash	+	+	1-	\vdash	十	7		139	1	Г	П	1		Г	Г		Г
-		+	┼	-	┢	╁	+-	╁	+	╁	1	- -	90	Н	\vdash	十	+	+		+	٠.		140	Т	Π	Г	Г	Г	П			Г
-	40	-	1	 —	-	+-	╢	 -	╁	-		\vdash	91	Н	\vdash	╅	╁	1	\vdash	+	٦.	:	141	T	1	✝	1	1	Т	П		Г
—	41	+-	╀	-	⊢	╀	+	-	╁	╀		 	92	\vdash	\vdash	+	+	+-	\vdash	┰	\dashv	\vdash	142	1		1	1	T	\vdash	П		Г
-	42	\vdash	┼-			\vdash	╀	╀	╀	1	(\vdash	\vdash	- -	+	+		╅	\dashv	1	143	1-	\vdash	1	1	1	\vdash	Н	Н	1
	43	╄	╄	⊢	┞	╀-	1	⊢	╀	╄	V 61	<u> </u>	93	-	$\vdash +$		╫	+	╌┼	╁	-		144	1	\vdash	1	1-	\vdash	 	\vdash	Н	1
<u></u>	44	1	┺	↓_	1_	┺	1	⊢	1	╀		_	94	1	$\vdash \vdash$		╁	+	┰	+	⊣∵	-	145	+	╁╾	1	╁	╁╌	\vdash	t	Н	┢
	45				1_	L		1	L	1		-	95	1	\vdash	-	+	+	\vdash	+	-10	-		-	\vdash	+-	\vdash	+	┰	\vdash	⊢⊣	\vdash
	46						L						96	Ш	\vdash		+	1	\sqcup	+	4.	<u> </u>	146	\vdash	-	1	1-	-		\vdash	H	-
	47												97	\perp	\sqcup	\perp	\bot	\perp	\sqcup	_	-1	4 _	147	-	-	 	╀	-	+	 —	H	\vdash
	48		T									<u>L</u>	98		Ш	\perp	丄	\perp	\sqcup	4		1	148	1_	-	1	╀	1	┺	₩.	\vdash	L
	49	Τ	Т	Г]		99				\perp		\sqcup	_	40		149	1_	1_	1	1	1	╀	 	\vdash	₽
	50	\top	Τ	Т	T	Т	Τ	Г	Г		Ŀ		100		П			L	Ш		;	٠	150	上	_	1_	<u> </u>		1_	丄	Ш	L